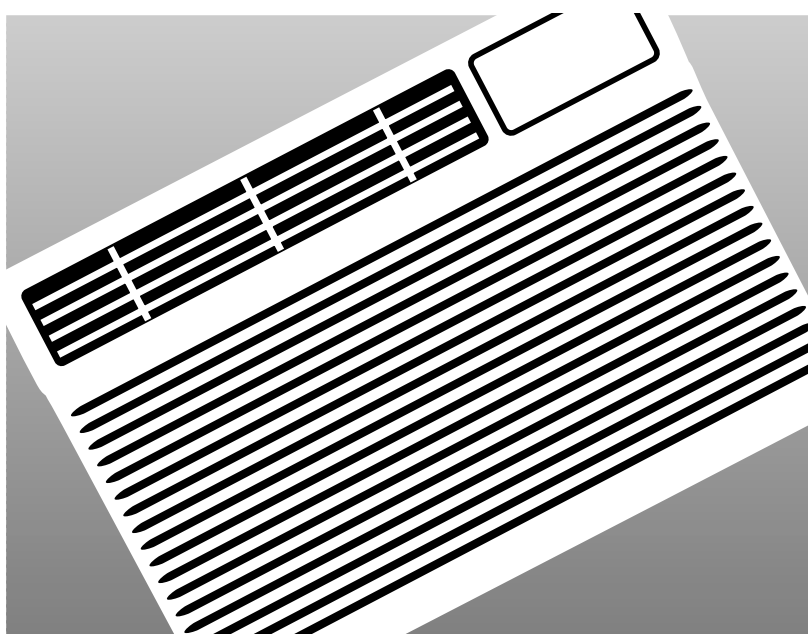
SAMSUNG

MANUAL DE INSTRUCCIONES

AW05J0YAA

IPO VENTANA
AIRE ACONDICIONADO PARA HABITACIONES
(ENFRIAMIENTO)



Ⓢ DB98-08573A(1)

Instrucciones de seguridad

A la hora de instalar y utilizar el acondicionador de aire, se deben tomar las siguientes precauciones de seguridad.

1 *El acondicionador de aire debe estar conectado a su toma de alimentación específica, la cual debe estar instalada de acuerdo con las normas nacionales de cableado, tomas de tierra y seguridad.*

Dependiendo de las normas nacionales y su instalación específica, puede que necesite instalar:

- *Un disyuntor*

Para obtener más información sobre los requisitos eléctricos, póngase en contacto con un electricista profesional.

Éste aparato se debe instalar según las reglas eléctricas del país.

2 *Asegúrese de que la unidad se encventre siempre correctamente ventilada; NO coloque ropa ni otro material sobre la misma.*

3 *No derrame NUNCA líquidos de ninguna clase en la unidad. En caso de que esto ocurra, apague el interruptor del acondicionador de aire y póngase en contacto con el técnico especialista.*

4 *NO introduzca nada entre las guías de salida del aire, ya que se puede dañar el ventilador interior y el usuario puede resultar lastimado. Sobre todo, mantenga a los niños alejados de la unidad.*

5 *Si se daña el cable de corriente, debe ser reemplazado por un cable especial o con un repuesto que el fabricador o el agente de servicio le pueda proveer.*

6 *NO intente reparar la unidad. Si ésta resulta dañada, póngase en contacto con:*

- *Un centro de servicio autorizado*
- *Con el comerciante donde le compró su aire acondicionador.*

7 *NO coloque obstáculos de ninguna clase delante de la unidad.*

8 *Si no se va a utilizar el mando a distancia durante un largo período de tiempo, extraiga las pilas.*

9 *Antes de tirar el aparato, es necesario sacar todas las células de la bateria y librarlo totalmente y dejar en un lugar seguro.*

10 *Las aplicaciones no son adecuadas para que lo vtilicen los niños ni personas anormales, de ser aplicados debe estar supervisados por la persona adecuada para que no vayan a jugar con las aplicaciones.*

11 *NO use cordón de extensión con este producto.*

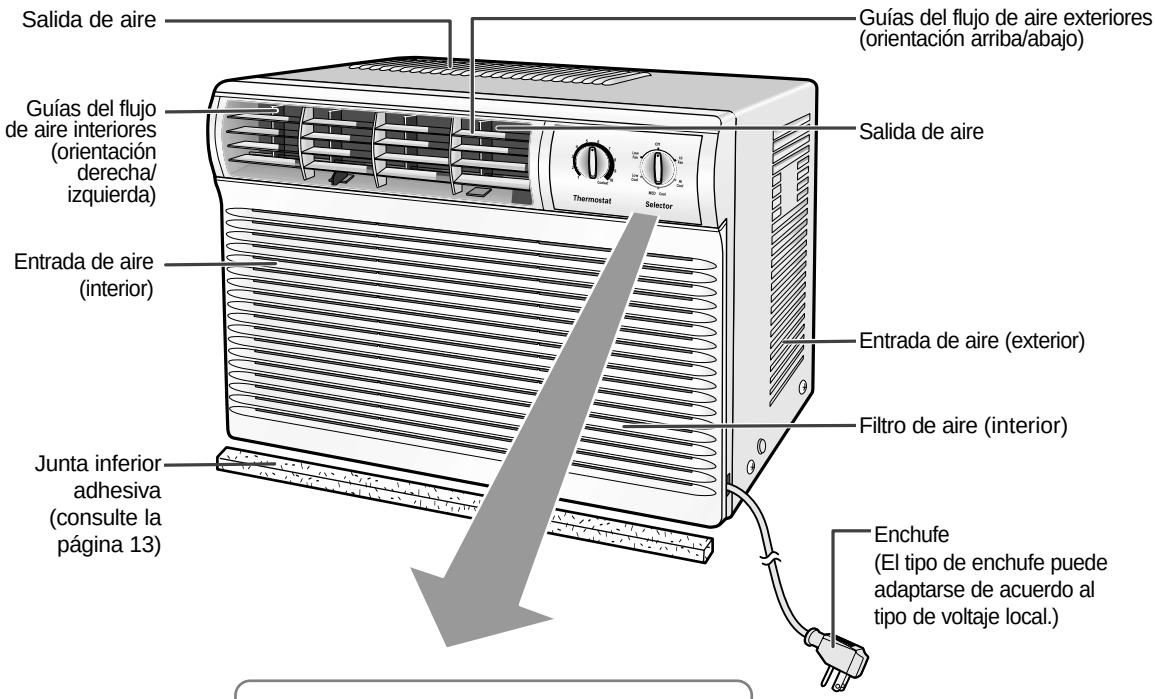
CAUTELA

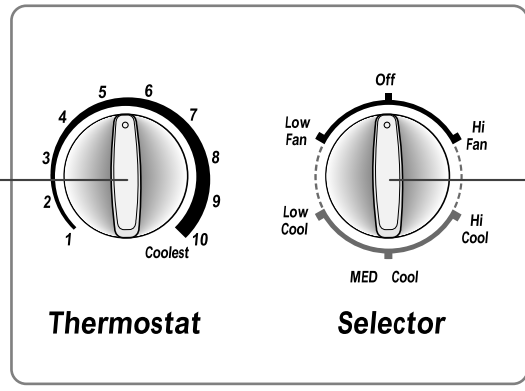
El manufactor no tomará la responsabilidad de los accidentes causados si el aire acondicionador no esta instalado firmemente o seguro, durante la instalación o en el uso del producto. Si no está seguro sobre la instalación, contáctese con su especialistas en instalación.

Indice

- PREPARANDO DE SU AIRE ACONDICIONADO
  - Instrucciones de seguridad 2
  - Descripción de cada Componente 4
  - Preparándose para Empezar 5
- OPERANDO SU AIRE ACONDICIONADO
  - Enfriando su Habitación 6
  - Apagado del Acondicionador de Aire 7
  - Ajustando la Dirección de la Corriente de Aire Horizontal 7
- RECOMENDACIONES PARA EL USO
  - Falla de Energía 8
  - Rangos de Temperatura y Humedad 8
  - Limpiando su Aire Acondicionado 9
  - Resolviendo Problemas Comunes 10
  - Especificaciones Técnicas 11
- INSTALACIÓN

Descripción de cada Componente


Salida de aire
Guías del flujo de aire exteriores (orientación arriba/abajo)
Guías del flujo de aire interiores (orientación derecha/ izquierda)
Salida de aire
Entrada de aire (interior)
Entrada de aire (exterior)
Filtro de aire (interior)
Junta inferior adhesiva (consulte la página 13)
Enchufe
(El tipo de enchufe puede adaptarse de acuerdo al tipo de voltaje local.)
Thermostat
Selector



Preparandose para Empezar

Ud. acaba de comprar el aire acondicionador de Samsung tipo ventana el cual debe ser instalado siguendo las instruciones del manual.

Las instrucciones del propietario contienen información muy valiosa sobre como usar su aire acondicionado. Por favor tómese tiempo para leer estas instrucciones ya que le ayudarán a aprovechar al máximo las características de la unidad.

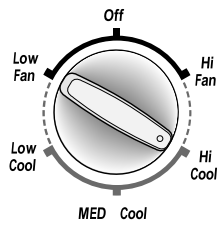
En las ilustraciones de los procedimientos detallados se utilizan diferentes símbolos:

PULSAR	**EMPUJAR**	**IMPORTANTE**	**NOTA**

Enfriando su Habitación

Usted deberá seleccionar el modo COOL si desea ajustar:

- ***Temperatura de enfriamiento***
- ***Velocidad del abanico durante enfriando***

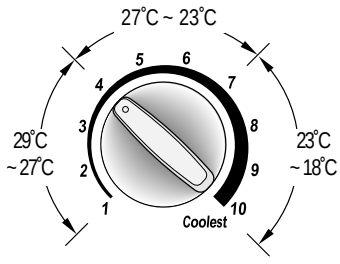


Selector

1 Mueva el mando de selección del modo de funcionamiento y colóquelo en " HI COOL " , "MED COOL" o " LOW COOL".

Resultado: ◆ El aire acondicionado comenzará a funcionar en el modo de enfriamiento.

➢ Puede cambiar los modos en cualquier momento.



Thermostat

2 Gire el control del THERMOSTAT a la posición deseada.

Temperaturas posibles: Puede ser ajustado entre 18°C y 29°C.

Resultado: El acondicionador de aire comienza a refrigerar si la temperatura de la habitación es superior a la temperatura seleccionada.

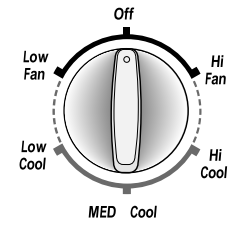
3 Para controlar la dirección del aire, fíjese en la página 9.

Apagado del Acondicionador de Aire

Puede apagar el acondicionador de aire cuando lo desee.

1 Para apagar la unidad, ajuste el mando de selección del modo de funcionamiento en la posición "Off" .

Resultado: El acondicionador de aire deja de funcionar.

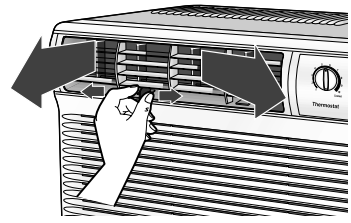


Selector

Ajustando la Dirección de la Corriente de Aire Horizontal

Dependiendo de la posición de la unidad en su cuarto, puede ajustar la orientación de los filos de la corriente de aire sobre la unidad.

Ajuste los filos de la corriente de aire a la posición deseada empujándolos de un lado a otro.



Falla de Energía

Si ocurre falla de energía, el acondicionador está en marcha, éste se apagará.
Cuando la energía regrese, el acondicionador de aire arranca de nuevo de forma automática.

Rangos de Temperatura y Humedad

La siguiente tabla indica los rangos de temperatura y humedad en los que se puede utilizar el acondicionador de aire.

Modo	Temperatura interior	Temperatura exterior	Humedad interior
Refrigeración	21°C a 32°C aprox.	21°C a 43°C aprox.	80% o inferior

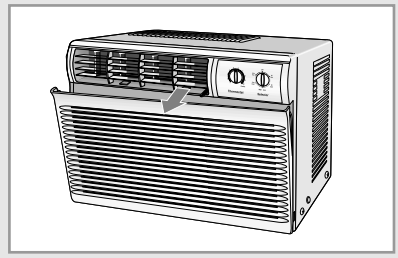
Si se utiliza el acondicionador con...	Entonces...
Temperaturas más altas	La función de protección automática se activará y el acondicionador se apagará.
Temperaturas más bajas	Una pérdida de agua o alguna otra disfunción puede darse debido a la congelación del elemento “cambiador de calor”.
Niveles de humedad más altos	Si el aparato se usa durante largos períodos de tiempo, el agua puede condensarse en la superficie de la unidad y dar lugar a goteos.

Limpiando su Aire Acondicionado

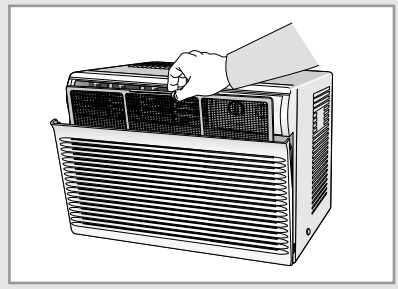
Asegúrese de limpiar periódicamente el filtro para utilizar y mantener el acondicionador de aire en buenas condiciones por un largo periodo de tiempo.

Cuando limpie el aparato de aire acondicionado, apágvelo y desconecte el enchufe.

1 Abra la parrilla delantera tirando las lengüetas en ambos lados de la parrilla. Y luego levantela hacia arriba levemente para abrir la parrilla delantera totalmente.



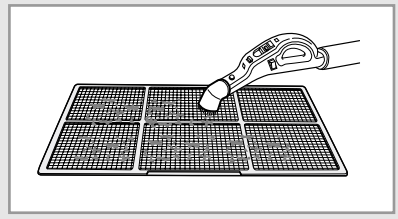
2 Agarred la llave sobre el filtro y tírela hacia arriba y fuera.



3 Quite toda la suciedad del filtro de aire con una aspiradora y un cepillo.

4 Cuando termine, inserte el filtro de aire en la posición original.

5 Limpie las superficies externas con un paño húmedo y detergente suave (NO utilice benceno, disolventes u otros productos químicos). Séquelas con un paño limpio y suave.



Si...	Entonces...
No va a utilizar el acondicionador de aire durante un largo período de tiempo	◆ Programe el ventilador durante varias horas para que el interior del acondicionador de aire se seque en su totalidad ◆ Apague el acondicionador de aire y desenchúfelo del enchufe. ◆ Limpie el filtro de aire y las superficies externas.
No ha utilizado el acondicionador de aire durante un largo en período de tiempo	Programe el ventilador durante varias horas para que el interior del acondicionador de aire se seque en su totalidad

Resolviendo Problemas Comunes

Antes de llamar servicio de post-venta, realice una verificación siempre a los siguientes pasos. Le pueden ahorrar tiempo y costos de una llamada innecesaria.

Problema	Explicación / Solución
El acondicionador de aire no funciona en lo absoluto.	◆ Chequear la falla del poder. ◆ Verifique el voltaje. (Ver las especificaciones Técnicas) ◆ Verifique si está conectado el cordón de potencia. ◆ Verifique si el mando de selección del modo de funcionamiento esta en posición “Off ” . (Ajústelo a la posición “ HI COOL ” , “MED COOL” o “ LOW COOL ”.) ◆ Verifique si la temperatura de la habitación está demasiado bajo. - Vea la página 10 para mayor detalle acerca de la condición de temperatura.
El aire sale suavemente pero no es efectivamente refrescante.	◆ Ajuste el control del THERMOSTAT a la posición deseada. - Cuando el número del control del THERMOSTAT es alta, puede ser la temperatura del habitación este muy caliente. ◆ Verifique si las ventana están abiertas o si hay alguna salida del aire acondicionador hacia afuera. - Cierre las ventanas y tape la salida. ◆ Verifique si hay algún obtáculo que perfudique el flujo del aire dentro y afuera de la habitación. - Mueva el obtáculo o mueva la localización del acondicionador de aire. ◆ Verifique si el filtro de aire está lleno de polvo o si está ostaculizado por alguna substancia externa. - Limpie el filtro de aire. ◆ Verifique si el acondicionador de aire recibe rayos solares directos. - Tape los rayos solares con la cortina. ◆ Verifique si hay algun aparado eléctrico que genera calor. - No haga funcionar el acondicionador de aire junto con un aparato que genera calor.
Cuando se utiliza el acondicionador, se producen olores.	◆ Ventile bien la habitación.

Especificaciones Técnicas

Diseño y especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.

Modelo	Energía
AW05J0YAA	115V~, 60Hz

Método de Instalación

Antes de instalar, asegúrese de verificar el área de instalación para el aira acondicionado, y el método de instalación para la tubería de drenaje.

Puntos de verificación antes de la instalación

1 Revise el gabinete y la rejilla frontal de la unidad por cualquier defecto peligroso, como una rayadura.

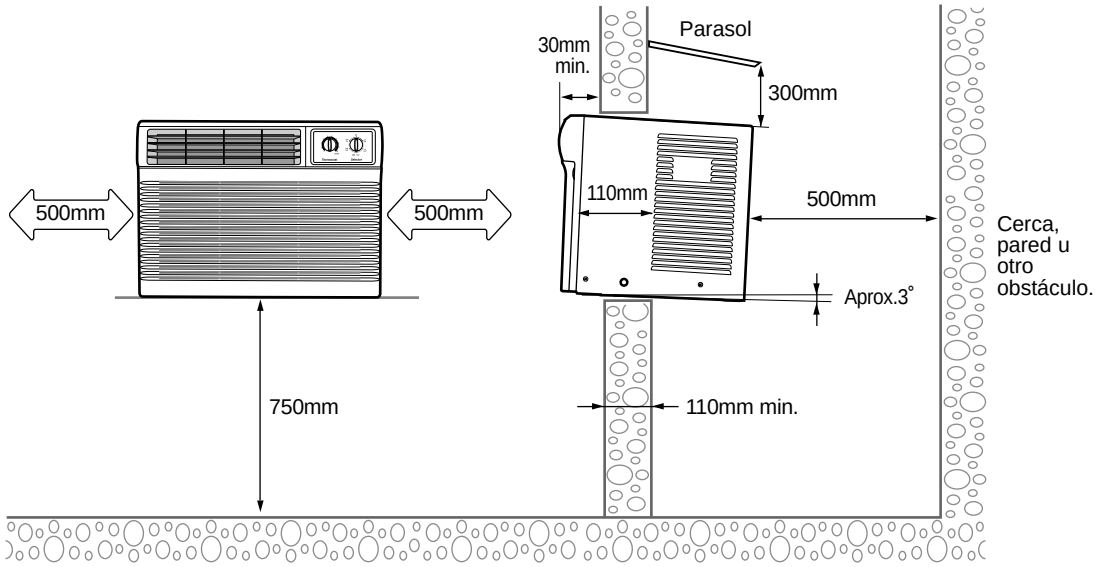
2 Asegúrese de revisar el suministro de energía.
-Refiérasa a las especificaciones en la etiqueta adherida a la unidad.

Condiciones de instalación

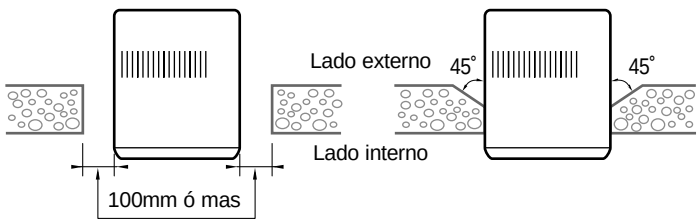
1 Debido a que unidad es pesada, la pared o la ventana del área de instalación deberá tener suficiente fortaleza y durabilidad para la operación del aire acondicionado y para evitar cualquier vibración o ruido. Si está débil, el trabajo de refuerzo deberá realizarse por separdo.

2 Es aconsejable instalar el aire acondicionado en el lado norte u oeste para evitar el efecto de luz solar directa. Cuando instala para el lado sur o este debido a circunstancias que no se pueden evitar, es aconsejable instalar un parasol para evitar la luz solar directa. En este caso, tenga cuidado de ocasionar ningún obstáulo para el flujo exterior del aire.

3 Cuando instala el aire acondicionado, asegúrese de obtener suficiente espacio en el lado posterior de la unidad para el buen flujo del aire. Cuando opera el aire acondicionado en áreas cerradas como en el interior de un edificio, con la operación de enfriamiento podrá ocasionar problemas con la unidad. Vea la ilustración a continuación.

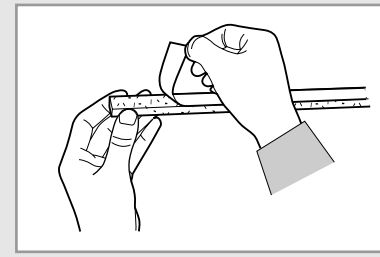


➢ ◆ Si el grozor de la pared es mas de 110mm, corte la parte posterior de la pared en un ángulo de 45˚ de ser posible.

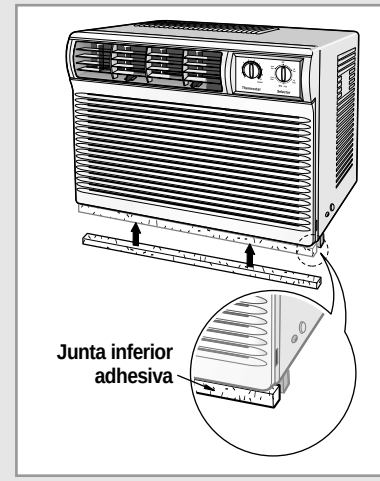


Instale una junta inferior adhesiva para que el aire y los insectos eviten entrar en el cuarto.

1 Pele una junta inferior adhesiva.



2 Selle una junta inferior adhesiva al fondo del acondicionador de aire.



MEMO

ESTE AIRE ACONDICIONADO HA SIDO FABRICADO POR:

SAMSUNG ELECTRONICS

Printed in China